ROCOL

FICHE PRODUIT ET D'INFORMATIONS TECHNIQUES

ROC-A-SOL 5KG

Sécurité des Sites

Code : ftR03305.doc

1. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Le ROC-A-SOL est un mortier synthétique bi-composant avec primaire pour réparation qui se solidifie même à basse température. ROC-A-SOL résiste aux huiles, carburants, acides et bases faibles, à la plupart des solvants courants et à l'eau chaude. Le ROC-A-SOL durcit sans retrait et résiste aux lourdes charges ainsi qu'aux pollutions chimiques même sévères.

2. DOMAINE D'APPLICATION

Le ROC-A-SOL est conçu pour reboucher fissures, trous, nids de poule. Il convient également pour assurer le scellement de machines, d'égouts, de regards, de poteaux. Il est très facile d'emploi et convient parfaitement sur de nombreux supports (béton, ciment, pierre, carrelage).

3. UTILISATION - MODE D'EMPLOI

Les supports doivent être propres, secs, sans graisses ni poussières. Les surfaces lisses doivent être piquetées et prévoir 4 à 5 mm de bords francs. Ne pas l'appliquer sur ciment frais et utiliser entre 5 et 30°C.

1. Sécher, balayer et dégraisser le trou.
2. Tailler les bords francs, piqueter les surfaces lisses.
3. Appliquer le primaire polyuréthane à la brosse et laisser sécher 15 à 30 min.
4. Mélanger soigneusement les agrégats au liant méthacrylate.
5. Verser le mélange.
6. Compacter à la truelle pour éviter les cavités.
7. Remise en service du sol 2 heures après l'intervention.

Pour des réparations dépassant 12 mm d'épaisseur, il faut nécessairement ajouter au mélange mortier, des graviers siliceux secs et ronds à raison de 40 % environ en poids d'un diamètre égal au 1/3 de l'épaisseur désirée. Au-delà de 30 mm ajouter 80 % en poids de graviers secs et ronds de 6 à 12 mm de diamètre.

ROC-A-SOL peut être peint après avoir été dégraissé au ROCOL DEGRAISSANT INTENSIF.

4. CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

- Classification (AFNOR T36005) : Famille I - classe 7b
- Densité Primaire : 0.95 ± 0.03
- Base : 1.58 ± 0.03 (apparente)
- Durcisseur : 0.97 ± 0.03
- Mortier prêt à l'emploi : 2.7 ± 0.03 (réelle)
- Mortier prêt à l'emploi : 2.0 ± 0.03 (pratique)
- Extrait sec : 100 %
- Consommation : 2 kg/m2/mm d'épaisseur
- Adhérence : > 2 MPa sur primaire Kit 14
- Durée pratique d'utilisation : 15 mn à 20°C

5. PRECAUTIONS D'EMPLOI

Consulter la fiche de données de sécurité.

6. CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

ROC-A-SOL est livré en ensemble de 5 kg (Référence R03305).
ROC-A-SOL et son durcisseur doivent être stockés dans un endroit frais, sec et tenus éloignés de toute source de chaleur. La durée de stockage est alors de 5 ans.